

## 国際調査報告

[PCT18条、PCT規則43、44]

6. 図面に関して

a. 要約書とともに公表される図は、

b. X 要約とともに公表される図はない。

(法第8条、法施行規則第40、41条)



	出願人又は代理人 の書類記号 04F430	今後の手続きについては、様式PCT/ISA/220 及び下記5を参照すること。			
	国際出願番号 PCT/JP2004/016577	国際出願日 (日.月.年) 09.11.2004	優先日 (日.月.年) 26.12.2003		
	出願人 (氏名又は名称) 宇部興産株式会社				
	国際調査機関が作成したこの国際調査 この写しは国際事務局にも送付される。	報告を法施行規則第41条(PCT18条	・) の規定に従い出願人に送付する。		
	この国際調査報告は、全部で3	_ ページである。			
	□ この調査報告に引用された先行技術文献の写しも添付されている。				
	1. 国際調査報告の基礎 a. 言語は、下記に示す場合を除くほか、この国際出願がされたものに基づき国際調査を行った。				
	2.				
	3. □ 発明の単一性が欠如している(第Ⅲ欄参照)。				
	4. 発明の名称は 🛛 出願	人が提出したものを承認する。			
•	□ 次に	示すように国際調査機関が作成した。			
	5. 要約は 🗓 🗓 出願	人が提出したものを承認する。			
	□ 第IV	爛に示されているように 法施行規則第	至47条 (PCT規則38 2(b)) の規定により		

の国際調査機関に意見を提出することができる。

□ 出願人は図を示さなかったので、国際調査機関が選択した。

本図は発明の特徴を一層よく表しているので、国際調査機関が選択した。

国際調査機関が作成した。出願人は、この国際調査報告の発送の日から1カ月以内にこ

様式PCT/ISA/210 (第1ページ) (2004年1月)

第 \_\_\_\_\_ 図とする。 □ 出願人が示したとおりである。

	4.3			
	A. 発明の属する分野の分類(国際特許分類(IPC)) Int.Cl'B29B9/12, 7/88, 11/14 Int.Cl'C08L23/00, 77/00			
İ	B. 調査を行った分野			
Ì	調査を行った最小限資料(国際特許分類(IPC))			
	Int.Cl <sup>7</sup> B29B7/00-13/10 Int.Cl <sup>7</sup> C08L1/00-101/16, C08	J 3/0 0-3/2 8		
l	最小限資料以外の資料で調査を行った分野に含まれるもの			
l	日本国実用新案公報 1926-1996年			
l	日本国公開実用新案公報 1971-2005年 日本国登録実用新案公報 1994-2005年			
	日本国実用新案登録公報 1996-2005年			
	国際調査で使用した電子データベース(データベースの名称、	調査に使用した用語)		
	C. 関連すると認められる文献			
	引用文献の		関連する	
	カテゴリー* 引用文献名 及び一部の箇所が関連する。		請求の範囲の番号	
	A JP 11-106570 A (字音) 全文 (ファミリーなし)	部興産株式会社) 1999. 04. 20 <b>,</b>	1, 2	
	A JP 06-188041 A (矢崎 特許請求の範囲, 【0015】-【0017】 ミリーなし)		1, 2	
	A JP 58-053953 A(日2 30,全文 (ファミリーなし)	本合成ゴム株式会社)1983.03.	1, 2	
	区欄の続きにも文献が列挙されている。	□ パテントファミリーに関する別	紙を参照。	
	* 引用文献のカテゴリー 「A」特に関連のある文献ではなく、一般的技術水準を示すもの 「E」国際出願日前の出願または特許であるが、国際出願日以後に公表されたもの 「L」優先権主張に疑義を提起する文献又は他の文献の発行日若しくは他の特別な理由を確立するために引用する文献(理由を付す) 「O」口頭による開示、使用、展示等に言及する文献 「P」国際出願日前で、かつ優先権の主張の基礎となる出願	の日の後に公表された文献 「T」国際出願日又は優先日後に公表された文献 「T」国際出願日又は優先日後に公表された文献 出願と矛盾するものではなく、その理解のために引用するもの 「X」特に関連のある文献であって、全の新規性又は進歩性がないと考え「Y」特に関連のある文献であって、全上の文献との、当業者にとってとよって進歩性がないと考えられる「&」同一パテントファミリー文献	発明の原理又は理論 当該文献のみで発明 えられるもの 当該文献と他の1以 自明である組合せに	
	国際調査を完了した日 02.02.2005	国際調査報告の発送日 22. 2	2. 2005	
	国際調査機関の名称及びあて先 日本国特許庁(ISA/JP)	特許庁審査官(権限のある職員) 有田 恭子	4F 9540	
	郵便番号100-8915 東京都千代田区霞が関三丁目4番3号	電話番号 03-3581-1101	内線 3430	

<u> </u>			
	関連すると認められる文献	関連する	
引用文献の カテゴリー*	引用文献の		
A .	JP 09-059431 A (宇部興産株式会社) 1997.03.04, 全文,第1-2図 (ファミリーなし)	請求の範囲の番号 1, 2	
A	JP 07-238189 A(宇部興産株式会社)1995.09.12, 全文,第1-2図 (ファミリーなし)	1, 2	
A	JP 06-306216 A (出光石油化学株式会社) 1994.11. 01,全文 (ファミリーなし)	1, 2	
A	JP 06-228376 A (出光石油化学株式会社) 1994.08. 16,全文 (ファミリーなし)	1, 2	
A	JP 11-181162 A(宇部興産株式会社)1999.07.06, 全文 (ファミリーなし)	1, 2	
A	JP 11-209535 A(宇部興産株式会社)1999.08.03, 全文 (ファミリーなし)	1, 2	
		,	
·			



発信人 日本国特許庁 (国際調査機関)

出願人代理人		
•	伊丹 勝	様
あて名		148
〒 102-0073	•	



PCT 国際調査機関の見解書 (法施行規則第40条の2) [PCT規則43の2.1]

東京都千代田区九段北4丁目2番11号 第2星光 ビル301号 発送日 22. 2. 2005 (日.月.年) 今後の手続きについては、下記2を参照すること。 出願人又は代理人 の書類記号 04F430. 国際出願日 国際出願番号 優先日 (日.月.年) (日.月.年) PCT/JP2004/016577 09.11.2004 26.12.2003 Int.Cl7B29B9/12, 7/88, 11/14 国際特許分類(IPC) Int.Cl7C08L23/00, 77/00 出願人(氏名又は名称) 宇部興産株式会社

1.	1. この見解書は次の内容を含む。					
	X 第I欄	見解の基礎				
	■第Ⅱ欄	優先権				
	第Ⅲ欄	新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についての見解の不作成				
	☐ 第IV欄	発明の単一性の欠如				
	X 第V欄	PCT規則43の2.1(a)(i)に規定する新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についての見解、 それを事付けるための文献及び説明				
	□ 第VI欄	ある種の引用文献				
	第VI概					
	第	国際出願に対する意見				
1						

## 2. 今後の手続き

国際予備審査の請求がされた場合は、出願人がこの国際調査機関とは異なる国際予備審査機関を選択し、かつ、その国際予備審査機関がPCT規則66.1の2(b)の規定に基づいて国際調査機関の見解書を国際予備審査機関の見解書とみなさない旨を国際事務局に通知していた場合を除いて、この見解書は国際予備審査機関の最初の見解書とみなされる。

この見解書が上記のように国際予備審査機関の見解書とみなされる場合、様式PCT/ISA/220を送付した日から3月又は優先日から22月のうちいずれか遅く満了する期限が経過するまでに、出願人は国際予備審査機関に、適当な場合は補正書とともに、答弁書を提出することができる。

さらなる選択肢は、様式 P C T / I S A / 220を参照すること。

3. さらなる詳細は、様式PCT/ISA/220の備考を参照すること。

見解書を作成した日 02.02.2005				
名称及びあて先 日本国特許庁 (ISA/JP)	特許庁審査官(権限のある職員) 有田 恭子	4 F	9540	
野便番号100-8915 東京都千代田区霞が関三丁目4番3号	電話番号 03-3581-1101 内線 3430			

国	際調査機関の見解書	国際出願番号	PCT/JP2004/016577	
第1欄 見解の基礎				
1. この見解書は、下	記に示す場合を除くほか、国際出願の言語をあ	も礎として作成さ	られた。	
この見解書は、 それは国際調査	Eのために提出されたPCT規則12. 3及び23. 1		<b>文の言語である。</b>	
2. この国際出願で開 以下に基づき見解	示されかつ請求の範囲に係る発明に不可欠な <i>5</i> 書を作成した。	スクレオチド又に	はアミノ酸配列に関して、	
a. タイプ	配列表			
	配列表に関連するテーブル			
b. フォーマット	書面			
	□ コンピュータ読み取り可能な形式	•		
c. 提出時期	出願時の国際出願に含まれる			
	この国際出願と共にコンピュータ読み	取り可能な形式	により提出された	
	出願後に、調査のために、この国際調	査機関に提出さ	れた	
3. ○ さらに、配列表又は配列表に関連するテーブルを提出した場合に、出願後に提出した配列若しくは追加して提出した配列が出願時に提出した配列と同一である旨、又は、出願時の開示を超える事項を含まない旨の陳述書の提出があった。				
4. 補足意見:				
		· ·		
		• .		
		•		



国際出願番号 PCT/JP2004/016577

第V欄 新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についてのPCT規則43の2.1(a)(i)に定める見解、 それを裏付る文献及び説明 見解 1. 新規性(N) 請求の範囲 請求の範囲 進歩性(IS) 請求の範囲 有 請求の範囲 産業上の利用可能性 (IA) 請求の範囲 有 請求の範囲 2. 文献及び説明 文献1: JP 11-106570A(宇部興産株式会社)1999.04.20 文献 2 : J P A (矢崎総業株式会社) 1994.07.08 06 - 188041文献 3 : J P 58 - 053953A (日本合成ゴム株式会社) 1983.03.30 文献 4: JP 09 - 059431A (宇部興産株式会社) 1997.03.04 文献 5 : J P 07 - 238189A(宇部興産株式会社)1995.09.12 文献 6: JP 06 - 306216A (出光石油化学株式会社) 1994.11.01 文献7: JP 06-228376 A (出光石油化学株式会社) 1994.08.16

請求の範囲1,2に係る発明は、国際調査報告で引用されたいずれの文献にも記載されておらず、当業者にとって自明なものでもない。

A (宇部興産株式会社) 1999.07.06

A (宇部興産株式会社) 1999.08.03

11-181162

11-209535

文献 8: JP

文献 9 : J P